



**රුහුණ විශ්වවිද්‍යාලය**

**පූජ්‍යවාත් උපාධි අධ්‍යායන පියාය**

**ව්‍යාපාර කළමනාකරණ පත්‍ර උපාධි පාඨමාලාව පළමු සමාජික අවසාන පරිජ්‍යා මෘදු ප්‍රාග්ධනය  
(දෙසැම්බර් 2019) අධ්‍යායන වර්ෂය 2019**

**MBM 11023 - කළමනාකරණ ආර්ථික විද්‍යාව**

**කාලය : පැය තුනායි**

**ගණක යන්ත්‍ර හා විතයට අවසර ඇත.**

**ප්‍රශ්න පත්‍රය ප්‍රශ්න 07 සමඟ්වන් වේ.**

**ප්‍රශ්න පහකට (05) පමණක් පිළිතුරු සපයන්න.**

i. කෙටිකාලීන නිෂ්පාදනය දිගුකාලීන නිෂ්පාදනයෙන් වෙන්කොට දක්වන්න. (ලකුණු: 03 ඒ.)

ii. සාමාන්‍ය හා ආන්තික නිෂ්පාදන වතුයන් එකිනෙකට සම්බන්ධ වී ඇති ආකාරය ප්‍රස්තාරිකව පෙන්වන්න. කෙටිකාලීනව නිෂ්පාදනයේ අදියර තුන තීරණය කරන්න. (ලකුණු 03 ඒ.)

iii. මුළු විව්‍යා පිරිවැය (TVC), සාමාන්‍ය විව්‍යා පිරිවැය (AVC) මුළු ස්ථාවර පිරිවැය (TFC), සාමාන්‍ය ස්ථාවර පිරිවැය (AFC) සහ මුළු පිරිවැය (TC) ගණනය කිරීමෙන් පහත වගුවේ ඇති ජිය් තැන් පුරවන්න.

| Q   | 0   | 1   | 2  | 3  | 4 | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 |
|-----|-----|-----|----|----|---|----|----|----|----|----|----|
| MC  | -   | -16 | 14 | 12 | 6 | 12 | 16 | 22 | 30 | 38 | 44 |
| TVC |     |     |    |    |   |    |    |    |    |    |    |
| AVC |     |     |    |    |   |    |    |    |    |    |    |
| TFC | 112 |     |    |    |   |    |    |    |    |    |    |
| AFC |     |     |    |    |   |    |    |    |    |    |    |
| TC  |     |     |    |    |   |    |    |    |    |    |    |

(ලකුණු 03 ඒ.)

iv. පරිමාණුකුල පිරිමැසුම, ස්ථාවර පරිමාණුකුල එල සහ පරිමාණුකුල නොපිරිමැසුම නිර්වචනය කරන්න.

(ලකුණු 03 ඒ.)

(මුළු ලකුණු 12 ඒ.)

2. i. කතිපයාධිකාරය , අනොය්නාස අන්තර රඳා පැවැත්ම, කාටලය , එකතු වීම සහ මිල තොවන තරගය  
යන සංකල්ප නිරවවනය කරන්න (ලකුණු 06 පි.)
- ii. ව්‍යාවර්තිත ඉල්ලුම් වතු (Kinked Demand Curve) විශ්ලේෂණය යටතේ මිල දූචිතාව තීරණය  
කරන්නේ කෙසේද යන්න ප්‍රස්ථාරිකව නිරුපණය කරන්න. (ලකුණු 03 පි.)
- iii. වෙළඳපාලේ සමාගම් දෙකක් සඳහා වෙළඳපාල සැපයුම් ප්‍රමාණය තීරණය කිරීම සඳහා මිල  
නායකත්ව ආකෘතිය ක්‍රියාත්මක වන ආකාරය පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 03 පි.)  
(මුළු ලකුණු 12 පි.)
3. i. ඒකාධිකාරී සමාගමක් විසින් අනුගමනය කරනු ලබන මිල විශේෂිකරණය සඳහා අවශ්‍ය කොන්දේසි  
පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 03 පි.)
- ii. ඒකාධිකාරී සමාගමක, මනෝවිද්‍යාත්මක මිලකරණය, කොල්ලකාරී මිලකරණය, පිරිවැය එකතු  
මිලකරණය, උපරිම බර පැවතු මිලකරණය සහ පුවමාරු මිලකරණය යන උපාය මාර්ග නිරවවනය  
කරන්න. (ලකුණු 06 පි.)
- iii. “ $MR = MC$  මූලධර්මය අනුගමනය කරමින් ඒකාධිකාරී සමාගමක ලාභ උපරිම වන මිල  
විශේෂිකරණය සිදු කරයි.” මෙම ප්‍රකාශය ප්‍රස්ථාරික තිද්‍රණයකින් පැහැදිලි කරන්න.  
(ලකුණු 03 පි.)  
(මුළු ලකුණු 12 පි.)
4. වයිට සහ ගෞ යන සිල්ලර වෙළඳසැල් දෙකකින් සේවය සපයන කුඩා තාගරයක් සැලකිල්ලට ගන්න.  
සූම වෙළඳසැලක්ම එය පුර පසකලුය්වක දිනයේ විවෘතව පවතින්නේද තැනැහැත් එදින එය වසා  
දමන්නේද යන්න තීරණය කළ යුතුය. වෙළඳසැල් දෙකම වසා දැමීමට තීරණය කරන්නේ නම්, සූම  
වයිට මාසිකව රු. 300 ක් සහ ගෞට රු. 600 ක මාසික ලාභයක් ලැබෙනු ඇත. කෙසේ වෙතත්,  
වයිට විවෘත කිරීමට තීරණය කරන අතර අනෙකා වසා දැමීමට තීරණය කරන්නේ නම්, විවෘතව ඇති  
වයිට හට රු. 350 ක් සහ වසා දැමී තැනැත්තාට රු. 350 ක මාසික ලාභයක් ලැබෙනු ඇත. අනෙක්  
අතට, ගෞ විවෘත කිරීමට තීරණය කර අනෙකා වසා නිබේ නම්, විවෘතව ඇති ගෞ සඳහා රු. 500 ක  
ලාභයක් ලැබෙන අතර වසාදැමූ තැනැත්තාට රු. 150 ක ලාභයක් හිමිවේ. වෙළඳසැල් දෙකම පෝය  
දිනවල විවෘතව පවතී නම්, ගෞගේ මාසික ලාභය රු. 400 ක් වන අතර වයිටගේ ලාභය රු. 200 ක් වේ.
- i. ප්‍රතිලාභ නායාසය ගොඩනගන්න. (ලකුණු 03 පි.)

- ii. එක් සමාගමකට හෝ පුමුබ උපාය මාර්ගයක් තිබේද? පුමුබ උපාය මාර්ගික සමතුලිතතාවයක් තිබේද? ඔබ පිළිතුර පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 03 පි.)

- iii. මෙය සිරකරුවන්ගේ උහනෝකෝටිකයට උදාහරණයක් ද? ඔබ පිළිතුර පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 03 පි.)

- iv. ක්‍රීඩා න්‍යායේ තරජනය සහ පොරොන්දුව යන්නෙන් අදහස් කරන්නේ කුමක්ද? සංඛ්‍යා සමඟ මෙම ක්‍රීඩාවේ එය ක්‍රියා කරන්නේ ලිකිසේදැයි පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 03 පි.) (මුළු ලකුණු 12 පි.)

5. අනෙකුත් වශයෙන් බහිජ්කාර ව්‍යාපෘති දෙකක් වන A සහ B සඳහා පහත ආයෝජන සහ මුදල් ප්‍රවාහයන් ඇත:

| වර්ෂය | මුදල් ප්‍රවාහය |              |
|-------|----------------|--------------|
|       | A ව්‍යාපෘතිය   | B ව්‍යාපෘතිය |
| 0     | - 40 000       | - 40 000     |
| 1     | 10 000         | 20,500       |
| 2     | 10 000         | 20,500       |
| 3     | 47 000         | 20,500       |



- i. එක් එක් ව්‍යාපෘතියෙහි ගුද්ධ වර්තමාන වට්නාකම (NPV) සහ අභ්‍යන්තර ප්‍රතිලාභ අනුපාතය (IRR) ගණනය කරන්න. සමාගමේ ප්‍රාග්ධන පිරිවැය සියයට 12 පි. (ලකුණු 03 පි.)
- ii. ව්‍යාපෘති දෙකෙන් කුමන ව්‍යාපෘති ය ඔබ පිළිගන්නේද? පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 03 පි.)
- iii. ව්‍යාපෘති දෙකේ NPV ආකෘතියෙහි දැනු රුප සටහන දක්වන්න. (ලකුණු 03 පි.)
- iv. එක් එක් ව්‍යාපෘතියේ ලාභදායිතා දරුණුකාය ගණනය කරන්න.
- (ලකුණු 03 පි.) (මුළු ලකුණු 12 පි.)

6. i. පරිපුරුණ තරගය හා ඒකාධිකාරී තරගය යන වෙළඳපල ව්‍යුහයන් අතර සමානකම හා වෙනසකම විස්තර කරන්න. (ලකුණු 04 පි.)
- ii. ඒකාධිකාරී තරගයෙහි නිපුණ කරමාන්ත සඳහා ප්‍රවාරණය හි වැදගත්කම පැහැදිලි කරන්න. පරිපුරුණ තරගකාරී කරමාන්ත සඳහා ප්‍රවාරණය හි වැදගත්කම සමඟ මෙය සැසදෙන්නේ කෙසේද? (ලකුණු 04 පි.)
- iii. ඒකාධිකාරී තරගයෙහි නිපුණ කරමාන්තයක් තුළ, ප්‍රසස්ථ ප්‍රවාරණ මට්ටම කුමක්දයි විස්තරකරන්න. (ලකුණු 04 පි.) (මුළු ලකුණු 12 පි.)

7. එකිනෙකට වෙන් කළ හැකි වෙළඳපොලවල් දෙකක ආයතනයක් විකුණුම් සිදුකරන බව සිතන්න.  
වෙළඳපොලවල් දෙකෙහි ඉල්ලුම් ලිඛිත පහත දැක්වේ.

$$P_1 = 100 - Q_1$$

$$P_2 = 240 - 2Q_2$$

ආයතනයේ මුළු පිරිවැය ලිඛිතය  $TC = 1500 + 20Q$  වේ.

i. ආයතනය තුන්වන මාත්‍රයේ මිල විශේෂිකරණයේ නිරත වන්නේ නම , එක් එක් වෙළඳපොලෙහි;  
කොපමණ ප්‍රමාණයක් අලෙවිකරන්නේ ද? , කුමන මිලක් නියම කරන්නේ ද? ආයතනයේ මුළු  
ලාභය කොපමණ ද?

(ලකුණු 06 පි.)

ii. වෙළඳපොලවල් දෙකෙහිම එකම මිලක් නියම කරන්නේ නම; අයකරනු ලබන මිල, වෙළඳපල  
දෙකෙහි විකුණු ලබන ප්‍රමාණය සහ මුළු ලාභය ගණනය කරන්න.

(ලකුණු 06 පි.)

(මුළු ලකුණු 12 පි.)

\*\*\*\*\*